Early Journal Content on JSTOR, Free to Anyone in the World

This article is one of nearly 500,000 scholarly works digitized and made freely available to everyone in the world by JSTOR.

Known as the Early Journal Content, this set of works include research articles, news, letters, and other writings published in more than 200 of the oldest leading academic journals. The works date from the mid-seventeenth to the early twentieth centuries.

We encourage people to read and share the Early Journal Content openly and to tell others that this resource exists. People may post this content online or redistribute in any way for non-commercial purposes.

Read more about Early Journal Content at http://about.jstor.org/participate-jstor/individuals/early-journal-content.

JSTOR is a digital library of academic journals, books, and primary source objects. JSTOR helps people discover, use, and build upon a wide range of content through a powerful research and teaching platform, and preserves this content for future generations. JSTOR is part of ITHAKA, a not-for-profit organization that also includes Ithaka S+R and Portico. For more information about JSTOR, please contact support@jstor.org.

RECENT BOOKS AND PAMPHLETS.—Dr. H. G. Bronn's Klassen und Ordnungen des Thier-Reichs, in wort u. Bild. Von C. H. Hoffmann. Sechster Band III Abtheilung—Reptilien 25 u. 26 Lieferung. 8vo, pp. 79, 4 plates, colored. Leipzig und Heidelberg, 1881.

Papers by Dr. W. Peters in the Sitzungs-Bericht der Gesellschaft naturforschenden Freunde zu Berlin.

1. Mittheilung über vier neue Fische. 15 February, 1881.

2. Uber das Vorkommen schildförmeger Verbreiterungen der Dornfortsätze bei Schlangen und neue oder Weniger bekannte Arten dieser Abtheilung der Reptilien. 15 Marz, 1881.

3. Uebersicht der zu den Familien der Typhlopes und Stenostomi gehörigen Gattungen oder untergattungen.

4. Uber eine neuen Art von Tachydromus aus dem Amurlande.

5. Uber die von Herm. Dr. Finsch aus Polynesien gesandten Reptilien. 19 April, 1881.

6. Uber drei neue Eidechsen, zu der Familie der Scincoiden gehörig, eine Lipinia (Mit geckonenähnlicher Bildung der Zehen!) aus Neu-Guinea und zwei Mocoa aus Neuholland. 17 Mai, 1881.

7. Uber die Excrescenzen des Männchens von Rana gigas Blyth (=Rana liebigii Günther), während der Poarungszeit.

8. Uber zwei Arten der Schlangengattung Psammophis und über die synonymie von zwei Arten der Lycodonten.

9. Uber den Bau des Schädels Uræotyphlus oxyurus (Dum. Bibr). 21 Juni, 1881.

10. Uber die Verschiedenheit von Syngnathus (Belonichthys) zambezensis Pths., und S. (B.) mento Blecker, und über eine neue Art der Schlangengattung Callopsis von den Philippien.

11. Die Beschreibungen von neuen Anneliden des zoologischen Museums zu Berlin, welche sich in dem Nachlasse des Staatsraths Prof. Dr. Grube in Breslau gefunden haben, der ihm von der Frau Staatsräthin Grube Mitgetheilt War. 19 Juli, 1881.

12. Uber die von Herrn Major von Mechow von Seiner letzten Expedition nach Westafrika Mitgebrachten Säugethiere und legte darunter ein Wohlerhaltenes Exemplar der merkwürdigen Insectivorengattung Potamogale (P. velox Duchaillu) vor. 18 October, 1881.

13. Zwei neue von Herrn Major von Mechow Während seiner letzen Expedition Westafrikas entdeckte Schlangen und eine Uebersicht der von ihm Mitgebrachten herpetologischen Sammlung. 15 November, 1881.

14. Uber die Verschiedendeit der Lenge der äusseren Spalten der Schallblasens Merkmal zur Unterscheidung besonders Afrikanischer Froscharten. 20 December, 1881. Berlin, 1882. From the author.

Uber die Chiropterengattung Mormopterus und die dahin gehörigen Arten. W. Peters. 8vo, pp. 6, 1 plate. Auszug aus dem Monatsbericht der Königl. Akademie der wissenschaften zu Berlin. 19 Mai. Berlin, 1881. From the author.

Palæontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit. Wilhelm Dunker und Karl A. Zittel. Achtundzwanzigster Band. Der dritten Folge Viertes Band, Dritte Lieferung. Die Medulloseæ. Eine neue Gruppe der Fossilen Cycadeen. Von Dr. H. R. Göppert und Dr. G. Stenzel. 4to, pp. 40, 10 plates. Nov. 1881. Die Fauna des Kelheimer Diceras-Kalkes. (Zweite Abtheilung.) Bivalven von Dr. Georg Boehm. 4to, pp. 130, 26 plates. (Vierte und fünfte Lieferung.) December, 1881. Mittheilungen über die Structur von Pholidophyllum loveni E. und H., und Cyathophyllum sp. ?, aus Konieprus. Von G. von Koch. 4to, pp. 37, 6 plates. (Sechste Lieferung.) Jan., 1882. Cassel, 1882. From the publishers.

Undersökningar öfver Molluskfaunan. I Sveriges Aldre mesozoiska Beldningar, af Bernhard Lundgren. 4to, pp. 37, 6 plates. Aftryck ur Lunds univsitetes Arsskrift. Tom. XII. Lund, 1881. From the author.

Studien über die Fossilen Reptilien Russlands. Von W. Kiprijanoff. (Gattung Ichthyosaurus König. aus dem Severischen Sandstein oder Osteolith der Kreide-

Gruppe.) 4to, pp. 106, 19 plates. From Memoires de L'academie Imperiale des Sciences de St. Petersbourg. St. Petersburg, 1881. From M.

Du Role des Courants Marins dans la déstribution geographique des Mammiféres Amphibies et particulierement des Phoques et des Otaries. Par le Dr. E. L. Trouessart. 8vo, pp. 4. Extrait du Bull. de la Societie d'Etudes Scientifiques d'Angers (Anne, 1881). Paris, 1881. From the author.

Association Française pour L'avancement des Sciences, Congres de Reims. La Grotte de l'Albanea. 8vo, pp. 8, 4 plates.

Nouvelles Recherches dans les Alpes-Maritimes en 1879. M. Emile Riviere. 8vo, pp. 10. Paris, 1880. From the author.

Deux Plesiosaures du Lias Inferieur du Luxembourg. Par P. J. Van Beneden. 4to, pp. 46, fol. plate. Extrait du Tome XLIII des Memoires de l'Academie royal des Sciences, des letters et des beaux-arts de Belgique, 1881. Brusells, 1881. From the author.

Polacanthus foxii, a large undescribed Dinosaur from the Wealden formation in the Isle of Wight. By J. W. Hulke, F.R.S. 4to, pp. 14, 7 plates. From the Philosophical Transactions of the Royal Society. Part III, 1881. London, 1881. From the author.

List of the Geological Society of London, November 1, 1881. 8vo, pp. 79. London, 1881. From the society.

Report on the mode of Reproduction of certain species of Ichthyosaurus from the Lias of England and Wurtemberg, by a committee consisting of Professor H. G. Seeley, F.R.S., Professor W. Boyd Dawkins, F.R.S., and Mr. C. Moore, F.R.S. Drawn up by Professor Seeley. 8vo, pp. 8, fol. plate. Reprint from the Report of the British Association, 1880.

The following is a list of papers by Professor H. G. Seeley, extract from the Quarterly Journal of the Geological Society :

Note on the Cranial characters of a Teleosaur from the Withby Lias preserved in the Woodwardian Museum of the University of Cambridge, indicating a new species, Teleosaurus eucephalus. 8vo, pp. 8, quarto plate. Nov., 1880.—

On the skull of an Ichthyosaurus from the Lias of Withby apparently indicating a new species (I. zetlandicus Seeley), preserved in the Woodwardian Museum of the University of Cambridge. 8vo, pp. 16, quarto plate. Nov., 1880.—

Note on Psephoporus polygonus V. Meyer, a new type of Chelonian reptile allied to the leathery turtle. 8vo, pp. 10, plate. Aug., 1880.—

On the remains of a small lizard from the Neocomian rocks of Comén, near Trieste, preserved in the Geological Museum of the University of Vienna. 8vo, pp. 6, plate. February, 1881.

The reptile fauna of the Gosau formation, preserved in the Geological Museum of the University of Vienna, with a note on the geological horizon of the fossil at Neue Welt, west of Wiener Neustadt. By Edw. Suess, Ph.D. 8vo, pp. 82, 5 fol. plates.

The history and present condition of the Fishery Industries. The Oyster Industry. By Ernest Ingersoll. 4to, pp. 252, 22 plates, cuts. Department of the Interior. Tenth census of the United States. Government Printing Office, Washington, 1881. From the department.

A monograph of the Seal islands of Alaska. By Henry W. Elliott. 4to, pp. 176, 39 plates, cuts. U. S. Commission of Fish and Fisheries. Government Printing Office, Washington, 1882. From the commissioner.